



WikiNusantara
2023

BANJARMASIN
20-21 Mei 2023



Pemanfaatan Wikipedia dan Proyek Wikimedia Lainnya untuk Pendidikan Tinggi

Kandyabya Cendana Prasetyo
Banjarmasin, 20 Mei 2023



01

**Proyek
Wikimedia
dan
Pendidikan**

Gambaran Wikipedia untuk Pendidikan

Wikipedia dan Proyek Wikimedia lainnya telah banyak digunakan di berbagai belahan dunia untuk pendidikan & pengajaran

Beberapa contoh studi kasus:

1. Proyek GLAM-Wiki
2. Wikimedian in Residence (WiR)
3. KlubWiki (Indonesia)
4. Wikilatih (Indonesia)

Hasil Penelitian & Studi Kasus Penggunaan Wikipedia

Wicaksono (2012)

- Pemanfaatan ketertarikan *digital native* dengan pembelajaran berbasis Proyek Wiki
- Perlu stimulus yang tepat
- Perlu pembelajaran kolaboratif, baik sebagai fasilitator & pembelajar
- Perlu adanya insentif seperti pemberian rating/evaluasi

Hanafi & Rianita (2021)

- Studi kasus: jurusan Bahasa Inggris UNAND
- Sebagian besar sampel (87%) mengetahui dan 82,9% menggunakan Wikipedia.
- Sebagian mahasiswa (30%) hanya melakukan copas-edit-parafrase-kutip Wikipedia.
- Sekitar 35% mahasiswa tidak pernah membaca sumber rujukan atau membandingkan konten Wikipedia dengan referensi lain.
- Sebagian dosen di UNAND tidak familiar dengan penggunaan Wikipedia.

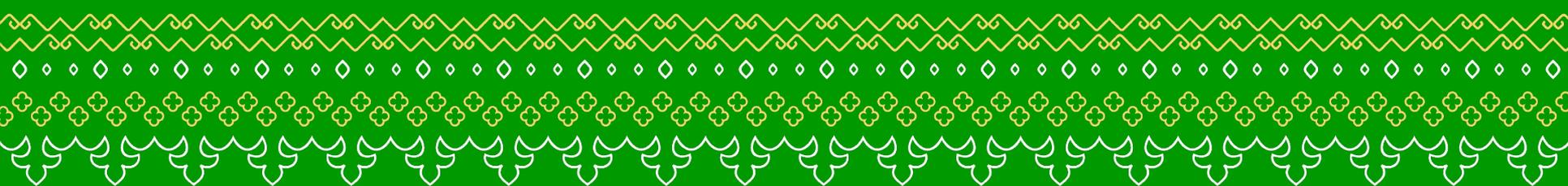
Tantangan dan peluang di Indonesia

Tantangan:

- Universitas **kekurangan pendanaan**
- **Kurangnya pengetahuan & akses** ke proyek Wikimedia
- Larangan merujuk ke artikel Wikipedia menimbulkan **stigma negatif**
- Jumlah wikimediawan/wati **relatif sedikit** dibanding jumlah pelajar/mahasiswa dan **cenderung anonim**

Peluang:

- **Inisiatif/kolaborasi** dengan universitas. Contoh: KlubWiki UNSRI; WikiGap di Universitas Brawijaya
- Wikipedia sebagai **starting point** untuk kepentingan akademik
- Semakin banyak tenaga pengajar & mahasiswa yang **merasakan manfaat** Wikipedia
- **Era digital** membuka peluang untuk belajar & berkontribusi **kapan saja/di mana saja/dari siapa saja**



02

**Usulan pemanfaatan
& penyebarluasan
proyek-proyek
Wikimedia**

1. Pelatihan proyek-proyek Wikimedia

- Pelatihan proyek-proyek Wikimedia oleh kontributor dan pengurus Wikimedia **secara masif** dengan mengikutsertakan **mahasiswa**
- Pelibatan dosen dan tenaga kependidikan dalam pelatihan
- Contoh: melakukan pelatihan pada **kegiatan ospek** mahasiswa yang menyasar **mahasiswa baru**

CC0 1.0 Zhavira Artensia



2. Pembentukan komunitas dan KlubWiki

- Mahasiswa diajak untuk membentuk **komunitas** dan **KlubWiki** di lingkup universitas/perguruan tinggi
- Dapat bekerjasama dengan BEM atau HMJ untuk pengembangan *skill* akademik dan organisasi
- Dapat bekerjasama dengan laboratorium jurusan/fakultas/universitas sebagai bentuk praktikum atau pelatihan kepada mahasiswa



2. Kerja sama Yayasan Wikimedia dengan universitas

Kerja sama Yayasan Wikimedia dengan jurusan, pusat studi atau pusat kajian yang berada di perguruan tinggi sesuai bidang ilmu masing-masing.

Contoh:

1. Kerja sama dengan jurusan biologi/pertanian/kehutanan/perikanan untuk pengembangan Wikispecies [[ID](#) | [EN](#)]
2. Kerja sama dengan jurusan bahasa & sastra untuk pengembangan Wiktionary
3. Kerja sama dengan perpustakaan universitas dalam bentuk proyek GLAM atau pengembangan QRpedia yang terhubung dengan artikel Wikipedia





03

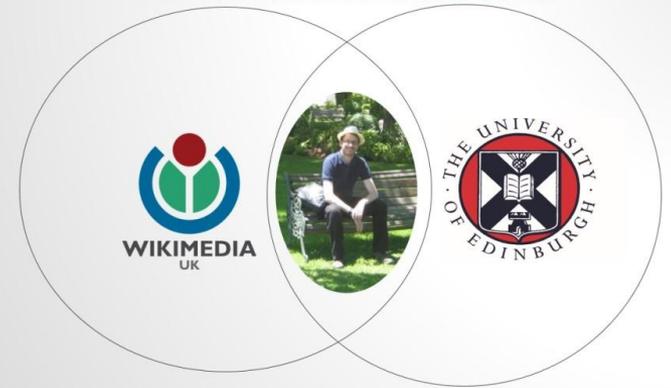
Studi kasus

WiR @ University of Edinburgh

University of Edinburgh adalah universitas pertama di UK yang memiliki Wikimedian in Residence (WiR). Proyek WiR telah berjalan sejak 2016 - sekarang. Kegiatannya meliputi:

- Dalam 4 tahun pertama telah mengadakan 196 sesi pelatihan & 84 edit-a-thon. Melatih 1.033 mahasiswa, 476 staf, dan 318 masyarakat umum. Total membuat 617 artikel baru & mengedit 2.362 artikel lama.
- Pembuatan artikel Wikipedia sebagai tugas mahasiswa & terintegrasi dengan mata kuliah.
- Digital Volunteering with Wikipedia (2022-2023)

WIKIMEDIAN IN RESIDENCE



THE UNIVERSITY of EDINBURGH

Our Mission

The creation, dissemination and curation of knowledge



“To empower and engage people around the world to collect and develop educational content under a free license or in the public domain, and to disseminate it effectively and globally.”

WiR @ University of Edinburgh



Digital Volunteering with Wikipedia

Bagian dari Edinburgh Award di mana mahasiswa mendapat kesempatan untuk melakukan proyek sukarela bersama Wikipedia. Aktivitas ini berlangsung selama 55-80 jam dalam kurun waktu Oktober 2022-Maret 2023. Terdapat 3 sesi dalam aktivitas ini, 1) Aspiring (penilaian mandiri atas atribut lulusan dan pembuatan rencana aksi); 2) Developing (pengembangan skill dan pelatihan); 3) Owning (presentasi dan diskusi).



Presentasi Proyek Mahasiswa

Mahasiswa mempresentasikan hasil proyek penelitian yang telah mereka kerjakan. Presentasi ini mengaitkan 3 hal selama mengikuti Digital Volunteering, yakni pembelajaran, refleksi pembelajaran, dan dampak pembelajaran. Topik yang dipilih para peserta bervariasi, antara lain COVID-19, perubahan iklim, dan kelompok marjinal seperti kelompok Kulit Hitam dan LGBT.



Terima Kasih